АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины
Экологические основы природопользования

Программа учебной дисциплины «Экологические основы природопользования» может быть использована в профессиональной подготовке старшего ветеринарного фельдшера по специальности 36.02.01 Ветеринария в ОБПОУ «Суджанский сельскохозяйственный техникум», дисциплина входит в профессиональный цикл (общепрофессиональные дисциплины) обязательной части ОПОП.
Программа разработана в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария (базовая подготовка).

1. Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен
уметь:
- анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности;
- использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания;
- соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен
знать:
- принципы взаимодействия живых организмов и среды обитания;
- особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду;
- об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса;
- принципы и методы рационального природопользования;
- методы экологического регулирования;
- принципы размещения производств различного типа;
- основные группы отходов, их источник и масштабы образования;
- понятие и принципы мониторинга окружающей среды;
- правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности;
- принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды;
- природоресурсный потенциал Российской Федерации;
- охраняемые природные территории.

Содержание дисциплины
Раздел 1 Особенности взаимодействия общества и природы
Тема 1.1 Природный потенциал
Тема 1.2 Природные ресурсы и рациональное природопользование
Тема 1.3 Загрязнения окружающей среды токсичными и радиоактивными веществами
Раздел 2. Правовые и социальные вопросы природопользования
Тема 2.1 Государственные и общественные предприятия по предотвращению разрушающих воздействий на природу. Природоохранительный надзор
Тема 2.2 Юридическая и экологическая ответственность предприятий, загрязняющих окружающую среду.